

# **НАРЕДБА № 8 от 3.05.1999 г. за норми за озон в атмосферния въздух**

Издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването, обн., ДВ, бр. 46 от 18.05.1999 г., отм., бр. 64 от 23.07.2004 г., в сила от 1.01.2005 г. (\*)

(\*) (Бел. ред. - Според § 6, т. 1 ПЗР на Наредба № 4 от 5 юли 2004 г. за норми за озон и алармени прагове за нивата на озон в атмосферния въздух, (обн., ДВ, бр. 64 от 2004 г.) чл. 3, 5 и 8 се отменят от 1.01.2010 г.)

## **Глава първа ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ**

Чл. 1. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

Чл. 2. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

## **Глава втора НОРМИ И АЛАРМЕНИ ПРАГОВЕ ЗА ОЗОН В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ**

Чл. 3. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г., в сила от 1.01.2010 г.) Нормите за съдържание на озон в атмосферния въздух се определят съгласно т. 1 и 2 на приложение № 1.

Чл. 4. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

## **Глава трета ОЦЕНКА НА НИВАТА НА ОЗОН В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ**

Чл. 5. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г., в сила от 1.01.2010 г.) (1) Националната и местните системи за наблюдение и контрол извършват оценка на КАВ с оглед определяне нивата на озон в съответните райони на територията на страната, както и превишаването на нормите за озон по чл. 3, и алармените прагове по чл. 4.

(2) Пунктовете за мониторинг (ПМ) в рамките на системите за наблюдение и контрол по ал. 1 извършват непрекъснати измервания на нивата на озон в атмосферния въздух.

(3) (В сила от 31.12.2001 г.) Броят на ПМ по ал. 2 и разположението им се определят в съответствие с условията на приложение № 2.

Чл. 6. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

## **Глава четвърта ИНФОРМИРАНЕ НА НАСЕЛЕНИЕТО**

Чл. 7. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

## **Глава пета РЕГИСТРИРАНЕ, ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ НА ИНФОРМАЦИЯТА**

Чл. 8. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г., в сила от 1.01.2010 г.) Националният център по околна среда и устойчиво развитие организира обработката в случаите, когато такава е необходима, и съхранението в своята национална база данни на следната информация за резултатите и данните от измерване нивата на озон в атмосферния въздух, извършени от националната и местните системи за мониторинг в рамките на съответната календарна година:

1. максималните измерени стойности, медиани (50-и перцентили) и 98-и перцентили, средни стойности за периоди, съответно от един и осем часа, регистрирани през годината в отделните ПМ - медианите и перцентилите се изчисляват съгласно процедурата по приложение № 3 към чл. 27, ал. 4 от Наредба № 7 от 1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух;

2. броят, датата и продължителността на периодите на превишаване на нормите по т. 1 и 2 на приложение № 1 в отделните ПМ;

Чл. 9. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

Чл. 10. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

Чл. 11. (Отм. - ДВ, бр. 64 от 2004 г.).

## **ДОПЪЛНИТЕЛНА РАЗПОРЕДБА**

§ 1. По смисъла на тази наредба:

1. "праг за здравна защита" е нормата за озон в атмосферния въздух, посочена в приложение № 1, т. 1, която следва да не бъде превишавана с цел избягване, предотвратяване или ограничаване на възможни вредни въздействия върху здравето на населението при продължителна експозиция;

2. "прагове за растителна защита" са нормите за озон в атмосферния въздух, посочени в приложение № 1, т. 2, които следва да не бъдат превишавани с цел избягване, предотвратяване или ограничаване на възможни вредни въздействия върху растителността при продължителна експозиция;

3. "праг за информиране на населението" е аларменият праг за озон в атмосферния въздух, посочен в приложение № 1, т. 3, при превишаването на който са възможни ограничени временни въздействия върху здравето на населението, дори в случаите на кратковременна експозиция;

4. "праг за предупреждаване на населението" е аларменият праг за озон в атмосферния въздух, посочен в приложение № 1, т. 4, при превишаването на който съществува риск за здравето на населението, дори в случаите на кратковременна експозиция.

## **ПРЕХОДНИ И ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ**

§ 2. Наредбата се издава на основание чл. 6, ал. 1 във връзка с § 5 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ, бр. 45 от 1996 г.).

§ 3. Указания по прилагането на наредбата дават министърът на околната среда и водите и министърът на здравеопазването.

§ 4. Оценката на нивата на озон в атмосферния въздух се извършва в съответствие с Наредба № 7 от 1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух (ДВ, бр. 45 от 1999 г.), като специфичните разпоредби на тази наредба допълват и се прилагат с предимство пред съответните разпоредби на първата.

§ 5. Разпоредбите на чл. 5, ал. 3 се прилагат от 31.XII.2001 г.

§ 6. Разпоредбите на чл. 7 се прилагат от 31.XII.2003 г.

§ 7. Тази наредба отменя т. 103 от приложение № 1 към чл. 2, ал. 1 от Наредба № 14 от 1997 г. за норми за пределно допустими концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места (ДВ, бр. 88 от 1997 г.).

**Приложение № 1 към чл. 3 и 4** чл. 3 и 4

Норми за съдържание на озон в атмосферния въздух 1. Праг за здравна защита - 110 µg/m³ стойност за период 8 часа. 2. Прагове за растителна защита:

- 200 µg/m³ (средночасова стойност);

- 65 µg/m³ (средноденоношна стойност).

3. Праг за информиране на населението - 180 µg/m³ средна стойност за период един час (средночасова стойност). 4. Праг за предупреждаване на населението - 360 µg/m³ като средна стойност за период един час (средночасова стойност).

Посочените прагови стойности се определят като маса, съдържаща се в един кубически метър въздух при нормални условия, съгласно чл. 4, ал. 3 ЗЧАВ.

Средната стойност по т. 1 е неприпокриваща се плаваща средна стойност, която се изчислява четири пъти в рамките на едно денонощие от съответните средночасови стойности за периодите 00.00 и 9.00, 8.00 и 17.00, 16.00 и 01.00, и 12.00 и 21.00. Средните стойности за период от 8 часа по чл. 8, ал. 1 е обикновена плаваща средна стойност, която се изчислява през един час въз основа на съответните средночасови стойности.

**Приложение № 2 към чл. 5, ал. 3** чл. 5, ал. 3

Избор на пунктове за мониторинг на нивата на озон в атмосферния въздух 1. Изборът на ПМ и извършваната от тях оценка на нивата на озон в

атмосферния въздух следва да осигурява във възможно най-висока степен достоверно определяне на:

1.1. индивидуалния риск за населението да бъде изложено на стойности, превишаващи прага за здравна защита;

1.2. експозицията на растителността на стойностите, превишаващи прага за растителна защита.

2. Изборът и оборудването на ПМ следва да осигурява представителност на

резултатите от измерванията в географско и климатично отношение. Пунктовете за мониторинг се разполагат в райони, в които:

2.1. рискът от доближаване или превишаване на праговете по приложение № 1 е най-висок;

2.2. съществува вероятност поне един от праговете по приложение № 1 да бъде превишен;

2.3. в районите, за които не е налице необходимата информация, съгласно т. 2.1 и 2.2 се провеждат представителни програми от измервания за определяне разположението на ПМ.

3. В рамките на националната и местните системи за наблюдение и контрол

се разполагат допълнителни ПМ за:

3.1. определяне и проучване на процесите на формиране и пренос на озон и неговите предшественици (азотни оксиди, въглеродороди или други);

3.2. изменението в нивата на озон в райони, в които фоновото ниво превишава 70 % от съответните прагове по т. 1 и 2 на приложение № 1.

4. В ПМ на нивата на озон се измерва нивото на азотните оксиди, а при

възможност - и тези на летливите органични съединения, за осигуряване на необходимата информация, относно формирането на озона, наблюдение на трансграничните потоци на летливи органични съединения и идентифициране на връзките между различните замърсители.

**Приложение № 3 към чл. 7** чл. 7

64 от 2004 г.,

(Отм. - ДВ, бр.

в сила от 1.01.2005 г.)